



THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re Application of: Hans-Juergen BREHM et al.

Serial No.: 10/071,238 *poh*

Group Art Unit: 1774

Filed: February 11, 2002

Examiner: Unassigned

For: PLASTIC PART COMPRISING LUSTER PIGMENTS AND FILLER PARTICLES

**INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT UNDER 37 CFR §§ 1.56, 1.97 and 1.98**

Assistant Commissioner for Patents  
Washington, D. C. 20231

Sir:

**CITED MATERIALS**

Applicant(s) hereby disclose the information listed in the attached form PTO-1449

- ☐ Copies of materials listed but not attached were cited in parent application Serial No. \_\_\_\_; see 37 C.F.R. § 1.98(d).
- ☐ Copies of materials listed but not attached were cited in an International Search Report dated \_\_\_\_; receipt of the International Search Report and copies of references was confirmed by the PCT International Division of the U.S. PTO in the Notice of Acceptance mailed \_\_\_\_.

**LANGUAGE**

- ☐ All listed materials are in the English language; see 37 C.F.R. § 1.98.
- ☐ Non-English language references:
  - ☐ The reference(s): \_\_\_\_\_ in the English-language is (are) indicated by commercial data bases to correspond to the reference(s): \_\_\_\_\_, respectively.
  - ☐ (An) English-language translation(s) of the references: \_\_\_\_\_ is (are) provided.
  - ☐ A commercial English-language abstract of reference(s) \_\_\_\_\_ is (are) provided.
  - ☒ An English-language search report or an equivalent paper from a foreign patent office translated into English in pertinent part in connection with a counterpart foreign application, is provided indicating the relevance of the cited reference(s).

RECEIVED  
JUN 11 2002  
TC 1700

## FEES

- ☒ No fee is required for this Information Disclosure Statement because:
- ☐ This Information Disclosure Statement is being filed within three months of the filing date of a national application (other than a CPA) under § 1.53(d) or within 3 months of the date of entry of the national stage under § 1.491 in an international application;
  - ☒ This Information Disclosure Statement is being filed before the mailing of a first action on the merits;
  - ☐ This Information Disclosure Statement is being filed after a first action on the merits but before the mailing date of any of a final action under § 1.113, a notice of allowance under § 1.311, or an action that closes prosecution in the application, and is accompanied by a certification below.
  - ☐ This Information Disclosure Statement is filed under 37 C.F.R. § 1.97(i).
- ☐ A fee is required for this Information Disclosure Statement:
- ☐ This Information Disclosure Statement is being filed after a first action on the merits but before the mailing date of any of a final action under § 1.113, a notice of allowance under § 1.311 or an action that closes prosecution, and is accompanied by the fee set forth in § 1.17(p).
  - ☐ This Information Disclosure Statement is being filed after the mailing date of a final rejection or a notice of allowance under § 1.311 or an action that closes prosecution, but before the payment of the issue fee, and is accompanied by the fee set forth in § 1.17(p) and a certification below.

## CERTIFICATION

- ☐ Each item of information contained in this Information Disclosure Statement was cited in a communication from a foreign patent office in a counterpart foreign application not more than three months prior to the filing of this statement.
- ☐ No item of information contained in this Information Disclosure Statement was cited in a communication from a foreign patent office in a counterpart foreign application and, to the knowledge of the undersigned, having made reasonable inquiry, no such item was known to any individual designated in 37 CFR § 1.56(c), more than three months prior to the filing of this statement.



DEPOSIT ACCOUNT

If a fee is due, attached is a check in the amount of \$\_\_\_\_\_. However, the Commissioner is hereby authorized to charge fees under 37 CFR § 1.16 and § 1.17 which may be required to facilitate this filing, or credit any overpayment to Deposit Account #13-3402, two copies of this paper are attached for this purpose.

Respectfully submitted,


Csaba Henter, Reg. No. P-50,908  
Anthony J. Zelano, Reg. No. 27,969  
Attorney/Agent for Applicants

MILLEN, WHITE, ZELANO  
& BRANIGAN, P.C.  
Arlington Courthouse Plaza 1  
2200 Clarendon Blvd. Suite 1400  
Arlington, Virginia 22201  
Telephone: (703) 243-6333  
Facsimile: (703) 243-6410

Attorney Docket No.: MERCK-2387

Date: June 10, 2002  
CH:pdr

RECEIVED  
JUN 11 2002  
TC 1700


 JUN 10 2002  
 PATENT & TRADEMARK OFFICE 865

Approved for use through 10/31/2002. OMB 0651-0031

U.S. Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

**Complete if Known**

Application Number	10/071,238
Filing Date	February 11, 2002
First Named Inventor	Hans-Juergen BREHM et al.
Group Art Unit	1774
Examiner Name	Unassigned
Attorney Docket Number	MERCK-2387

*(use as many sheets as necessary)*

Sheet	1	of	1
-------	---	----	---

[illegible][illegible]Date  
Considered

<sup>1</sup> Unique citation designation number. <sup>2</sup> See attached Kinds of U.S. Patent Documents. <sup>3</sup> Enter Office that issued the document, by the two-letter code (WIPO Standard ST.3). <sup>4</sup> For Japanese patent documents, the indication of the year of the reign of the Emperor must precede the serial number of the patent document. <sup>5</sup> Kind of document by the appropriate symbols as indicated on the document under WIPO Standard ST. 16 if possible. <sup>6</sup> Applicant is to place a check mark here if English language Translation is attached.

**Burden Hour Statement:** This form is estimated to take 2.0 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark



P.B.5818 - Patentlaan 2  
2280 HV Rijswijk (ZH)  
☎ +31 70 340 2040  
TX 31651 epo nl  
FAX +31 70 340 3016

**Europäisches  
Patentamt**

Zweigstelle  
in Den Haag  
Recherchen-  
abteilung

**European  
Patent Office**

Branch at  
The Hague  
Search  
division

**Office européen  
des brevets**

Département à  
La Haye  
Division de la  
recherche

MERCK PATENT GmbH  
Patent Department  
Postfach  
64271 Darmstadt  
ALLEMAGNE

PAT	
27. MAI 2002	
zahlen <input type="checkbox"/>	abl. <input checked="" type="checkbox"/> <i>UH</i>
zurück an <i>La</i>	PC <input type="checkbox"/>
Rücksprache erbeten	

Datum/Date

27.05.02

Zeichen/Ref./Réf.

101A079-RANK

Anmeldung Nr./Application No./Demande n°/Patent Nr./Patent No./Brevet n°.

02001037.7-1220-

Anmelder/Applicant/Demandeur/Patentinhaber/Proprietor/Titulaire

MERCK PATENT GmbH

## MITTEILUNG

Das Europäische Patentamt übermittelt beiliegend den europäischen Recherchenbericht zu der obengenannten europäischen Patentanmeldung.

Wenn zutreffend, Kopien der im Recherchenbericht aufgeführten Schriften sind beigelegt.

☐ Zusätzliche Kopie(n) der im europäischen Recherchenbericht angeführten Schriftstücke sind beigelegt.

Die folgenden Angaben des Anmelders wurden von der Recherchenabteilung genehmigt:

☒ Zusammenfassung

☒ Bezeichnung

☐ Die Zusammenfassung wurde von der Recherchenabteilung abgeändert und der endgültige Wortlaut ist dieser Mitteilung beigelegt.

Die folgende Abbildung wird mit der Zusammenfassung veröffentlicht: KEINE



## RÜCKERSTATTUNG DER RECHERCHENGEBÜHR

Falls Artikel 10 der Gebührenordnung in Anwendung kommt, ergeht noch eine gesonderte Mitteilung der Eingangsstelle hinsichtlich der Rückerstattung der Recherchegebühr.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)														
X	EP 0 960 911 A (MERCK PATENT GMBH) 1. Dezember 1999 (1999-12-01) * Seite 3, Zeile 12 - Zeile 54 * * Beispiel 3 * * Ansprüche 1-6 * ---	1-7	C08K9/02 C08K7/16 C08K7/22														
A	WO 96 07705 A (BASF LACKE & FARBEN ;SANDMANN FRANZ JOSEF (DE); SONNTAG PETER (DE)) 14. März 1996 (1996-03-14) * Ansprüche 1-14 * -----	1-9															
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)														
			C08K														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 14. Mai 2002	Prüfer Siemens, T														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer</td><td>nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td>L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer	nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer	nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument																
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																

# ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 02 00 1037

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

14-05-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
EP 0960911	A	01-12-1999	CN	1237603 A	08-12-1999
			DE	19920627 A1	02-12-1999
			EP	0960911 A1	01-12-1999
			JP	11349847 A	21-12-1999
WO 9607705	A	14-03-1996	DE	4432225 A1	14-03-1996
			AU	3385795 A	27-03-1996
			WO	9607705 A1	14-03-1996
			EP	0779913 A1	25-06-1997
			ZA	9507229 A	01-04-1996

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr. 12/82

With respect to the Search Report, the codes are translated as follows:

- X: document of particular relevance when it is taken alone
- Y: document of particular relevance when it is combined with another such document
- A: document defining the general state of the art
- O: non-written disclosure
- P: intercalated document
- T: document cited to understand the theory or principle underlying the invention
- E: patent document which has the benefit of a date earlier to the filing date and which was published only on this filing date or only on a later date
- D: cited in the application
- L: cited for another reason